



Dränmaschine Gigant 3000



www.huentelmann.com



Hüntelmann
DRAINAGE-MASCHINEN GMBH

Dränmaschine Gigant 3000

Technische Daten

Motor	
Modell	VOLVO, Diesel
Typ	TAD 1381 VE
Leistung	285 kW/388 PS bei 1900 1/min
Drehmoment (max.)	1965 Nm bei 1200 1/min
Kraftstofftank	450 l
Hydrauliköltank	300 l
Elektrosystem	24 V

Fahrantrieb	
Art	hydrostatischer Einzelantrieb
Transportgeschw.	0 - 4,8 km/h
Arbeitsgeschw.	0 - 26 m/min
Regelung	stufenlos, vorwärts und rückwärts

Fahrwerk	
Art	Raupe D4, pendelnd
Länge	5400 mm
Spurbreite	2120 mm
Bodenplattenbreite	790 mm
Bodendruck	ca. 0,30 kg/cm ²
Kurvenfahrt (enge)	schwenkbar bis zu 10°, je Seite
Hangausgleich	kippar bis zu 11°, je Seite

Fräsantrieb	
Art	hydrostatisch
Regelung	stufenlos
Geschwindigkeit	max. 6,00 m/sec

Fräswerk	
Art	umlaufende Fräskette
Breite	280 mm ➔ auf Anfrage 125 - 650 (900) mm
Tiefe	0 - 2,00 m ➔ auf Anfrage 2,50 m bzw. 3,00 m
Fräskette	Bruchbelastung 65 t Teilung 100 mm
Schacht	PVC-Rohrverlegeschacht 180 mm NW ➔ auf Anfrage Bekiesung
Fräswinkel	ca. 60°
Bodenablage	beidseitig durch Räumern

Abmessungen (je nach Ausführung)	
Breite	ca. 3000 mm
Länge	ca. 12554 mm
Höhe	ca. 3000 mm
Gewicht	ca. 22000 kg

Im Lieferumfang enthalten	
automatischer Hangausgleich Heizung	

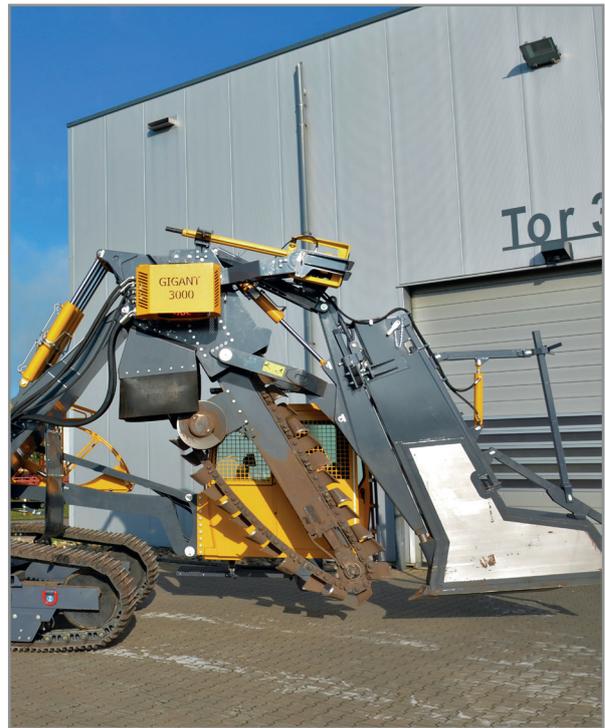
Optional	
➔ Schächte ab 90 mm NW	
➔ zusätzlich Nivellierzylinder	
➔ Haspel (verschiedene Ausführungen)	
➔ Räumerschnecken (verschiedene Ausführungen)	
➔ Klimaanlage	
➔ Weitere Motorleistungsklassen	
➔ Kamerasystem	
➔ Ablagesysteme für Zubehör	
➔ Werkzeugkasten	
➔ Frästiefenanzeige über Display	
➔ Zentralschmierung	
➔ Laser- und GPS-Systeme	
➔ Leiter und Podeste für einfache Begehung	
➔ Verfüllrechen	



Die Dränmaschine für höchste Anforderungen

- Pendelndes Laufwerk
 - Einzelantrieb
 - Leichte Bedienung und Wartung
 - Hydraulisch auf- und abfahrbarer Bedenungsstand mit Fahrerkabine
 - Enge Kurvenfahrt
 - Sohlensteuerung
 - Hydraulisch aushebbare Schachtführung
- NEUHEITEN**
- Automatisches Fahren
 - Hydrostatischer Fräskettenantrieb
 - Loadsensing Technologie
 - Modernste Steuerungstechnik
 - Visualisierung und Diagnose

Dränmaschine Gigant 3000



Abbildungen zeigen nicht immer die Standardversionen der Maschinen.

Hüntelmann Drainage-Maschinen GmbH
Große-Kreuz-Str. 5 · 49751 Werpeloh
Tel.: +49 5952 9394 - 0
Fax: +49 5952 9394 - 10
info@huentelmann.com
www.huentelmann.com



Hüntelmann
DRAINAGE-MASCHINEN GMBH